In	dex of	Claims	

Αp	plica	tion/0	Contr	ol No.
----	-------	--------	-------	--------

09/741,957

Examiner

Ella Colbert

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**DELURGIO ET AL** 

Art Unit

3693

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

E     E	Cla	aim	Date			Claim Date							Claim Date								$\neg$											
E     E	<u> </u>	T	Z	•	П	Г	<u> </u>	Ť			$\sqcap$	<u> </u>	T				Ť	T		$\neg$	Т	1	<del></del>		t t t t t t t t t t t t t t t t t t t							
1	inal	iginal	070									inal	iginal										inal	iginal								
1		ō	À																									ļ				
3			V	<u> </u>																								L				
4     V     104     105       5     5     105     106       6     V     55     106     107       8     V     58     108     108       9     V     60     1110     1110       11     V     60     1110     1110       11     V     62     1112     1112       13     V     63     1114     114       15     66     115     116     117       16     66     1116     116     117     117       18     68     1116     117     117     117     117     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     119     120     119     120     119     120     120     120     120     121     121     122     123     123     123     122     123     123     122     123     123     122		2	7	$\overline{V}$		Γ	Π	Γ												П		7					Π	Γ		П	$\neg$	
55		3	V	7									53							$\Box$		7		103			Г					
5		4	V	7									54									7		104								
6		5	V	7														$\neg$	T	$\neg$		7		105		1						
107			1			Г		Г			П						ヿ			一		1				1				П		
S			1.7	,						Г										$\neg$	$\neg$	1		107				T		$\neg$	一	
9			V	1							П						一	$\neg$		寸		1				1	T			$\Box$	一	$\Box$
10   V			1.7	t													$\neg$	T		T	$\top$	7					T	İ			一	
111			17										60									1				1						
12			1.7			T .											一					1				1	1			$\neg$		
13   14   15   164   115   115   115   116   115   115   116   116   117   117   118   118   118   118   118   118   118   119   120   1			17			Ī	П						62									1		112		1						
14			17	7		Π	Г				П				Г		$\dashv$	寸	$\neg$			7				$\top$	1	1				
15			7							_					Г		$\dashv$	$\dashv$		寸	$\neg$	1			$\dashv$	T	T	Т	П	$\Box$	$\neg$	$\neg$
16												<u> </u>					$\dashv$			一		1		115			T		П		$\neg$	
17					İ		Г							T						T		1				1	T					
18														ऻ	_		_	$\neg$		$\neg$	$\neg \vdash$	7			$\dashv$	1	T	ı	П		寸	
19										Τ							寸	$\exists$		T	$\neg$	1				$\top$	T	T			一	
120			Г		T		T						69				T	1		ヿ	$\top$	1			T	1	T					
21   121   121   121   122   123   123   123   123   124   123   124   124   125   126   126   126   126   126   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   129   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   13			Т	T	T		Ħ		H		П			Ħ				7			_	1		120		$\top$	T					
22   122   122   123   124   123   124   123   124   124   125   126   125   126   126   125   126   125   126   125   126   127   128   127   128   127   128   127   128   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   139   139   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   14			T								П						コ	_				1		121	$\top$	十	T	T	П		$\neg$	
23   123   123   124   124   124   125   125   126   125   126   126   126   126   126   126   127   128   126   127   128   128   129   128   129   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   139   139   139   140   141   141   141   141   141   141   14			<del>                                     </del>	<u> </u>							П							$\neg$	$\neg$	寸	$\neg$	٦.			$\dashv$	1	t	T	П			
24   124   124   124   125   125   126   125   126   126   126   126   127   127   128   127   128   129   129   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   13											П		73					$\neg$		┪		1		123	$\top$		T			$\Box$	寸	
25   126   126   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   131   130   131   131   131   131   131   132   132   133   13											П								T	寸	$\top$	7			十	1	T				7	
26   126   126   126   127   128   127   128   127   128   127   128   128   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   13			Г	Г							П								寸	ヿ		1		125	T		T				1	
27   128   127   128   128   128   128   128   128   128   129   128   129   129   129   130   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   133   13			Г	1	$\vdash$						П							ヿ	$\neg$	$\neg$	$\neg$	7			十	$\top$	T	T			寸	
28     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     136     137     138     137     138     138     139     139     139     139     139     139     139     140     140     141     142     144     142     144     142     144     142     144     144     144     145     146     146     146     146     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149		27	Π		T															$\neg$	T	7		127	$\top$		T	T		T	ヿ	
29   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   132   132   132   133   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   135   136   135   136   137   136   137   137   138   139   139   139   139   139   140   140   140   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   145   146   145   146   146   147   147   148   148   148   149   14		28															$\neg$				1	1		128	1	1	T					
30   31   31   31   31   32   33   32   33   33   34   35   36   35   36   36   36   36   36   36   36   36   37   38   39 <td< td=""><td></td><td>29</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>79</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td>寸</td><td>ヿ</td><td>_</td><td></td><td>7</td><td></td><td>129</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td></td></td<>		29		Г									79				$\neg$	寸	ヿ	_		7		129	$\neg$		1				寸	
31   32   33   34   35   36   37   37   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Г</td><td>Г</td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td></td><td>ヿ</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>_</td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td>T</td><td>M</td><td></td><td>寸</td><td></td></td<>			Г	Г		Г		Г									寸		ヿ	$\neg$		1			_	$\top$	T	T	M		寸	
32			Г														ᄀ		$\dashv$	寸		7				$\top$	t	T	П	$\neg$	1	$\neg$
33   34   35   36   37   38   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td>Г</td><td><math>\vdash</math></td><td>Т</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td>П</td><td>П</td><td><math>\Box</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>7</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td></td><td>1</td><td></td><td>132</td><td><math>\neg \uparrow</math></td><td>+-</td><td>+</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		32	$\vdash$	$\vdash$	1	Г	$\vdash$	Т			$\Box$			П	П	$\Box$	$\dashv$	7	$\dashv$	_		1		132	$\neg \uparrow$	+-	+	T				
34			Г			Г	Г	Г			П			П			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	7			$\dashv$	$\top$	T	T	П	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
35   36   37   38   37   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>84</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td>一</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td>1</td><td></td><td>134</td><td><math>\dashv</math></td><td>1</td><td>T</td><td></td><td>П</td><td><math>\Box</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td></td<>		34	Γ					Г			П		84				$\neg$	$\neg$	一	$\dashv$	$\top$	1		134	$\dashv$	1	T		П	$\Box$	$\neg$	$\neg$
36		35			Π	T					П						寸	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1			$\neg$		T	1			1	
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>寸</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td>_</td><td><math>\neg \vdash</math></td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\neg \vdash</math></td><td><math>\top</math></td><td>1</td><td>T</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td></td<>											П				П		寸	$\neg$	$\neg$	_	$\neg \vdash$	1			$\neg \vdash$	$\top$	1	T	П			
38									П		П						寸		$\neg$	_	$\top$	1		137	$\neg$		T	1		$\Box$	$\dashv$	$\neg$
39   139   139   140   140   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   147   148   148   149   14		38	П		Ι	T		П	П		$\Box$				П		一		一	$\neg$		1	· · · · ·		$\neg$	1	T				寸	$\neg$
40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     93   143   143   143     94   94   144   144     95   95   145   146     96   96   146   147     98   99   148   149		39		Γ	i -	1			П		$\Box$		89				ヿ	$\neg$	$\dashv$			7			$\neg$		1		П	$\Box$	7	$\neg$
41   91   141   142   142   142   143   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   147   147   148   148   148   149		40	П		Γ	1	Г		П		$\Box$		90				$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		7		140	$\neg$	1	1	T	П	$\Box$	寸	$\dashv$
42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     95   145   145     146   97   146     97   147     98   148     99   149		41						П	П		П		91			$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	1	1	1		141	$\neg$	$\top$	1	Τ	П	$\Box$		
43   93   143   144     44   94   144   144     95   95   145   146     96   97   147   147     98   99   148   149		42				1			П		П		92				ヿ	寸	$\neg$	_	$\top$	1				丅	T	Ī		$\Box$		$\neg$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43	Г										93				$\neg$	$\neg$		寸	一	1		143		1	1			$\neg$		$\neg$
45 95   46 146   47 97   48 98   49 148		44		Г	Г	Г			П		П		94				$\neg$	$\neg$	1	寸	1	1				$\top$	$\top$	Τ	П	$\Box$		
46 96   47 146   97 147   48 98   49 148   99 149		45		Г	Ī	Γ	Г		П	П	П		95				$\neg$		寸	寸	$\top$	1		145	$\dashv$	$\top$	1	Т		$\neg$		
47 97   48 98   49 148		46		Г	Г		Π		П		П						1	7	_	$\dashv$	$\top$	1			一	T	T		П		1	$\neg$
48 98   49 148   149 149		47			Г		Γ		П		П			П			一	$\neg$	_	$\dashv$	1	1		147	$\top$	$\top$	t		П		$\dashv$	
49 99 149 149		48		T					П	П	П				П	$\neg$	一		_	$\neg \dagger$		7		148	$\neg$	1	T		П	$\Box$	$\dashv$	$\neg$
		49	Ι_	Г					П	П			99	П	П	$\neg$	$\neg$			$\dashv$	_	7		149	十		1		П		寸	$\neg$
		50							П				100	П	П	$\neg$	一	1	1	T		1		150	$\neg$	$\top$	T	Τ	П		寸	